

中国产新变种植物

李振宇

TWO NEW VARIETIES FROM CHINA

Li zhen-yu

〔提要〕 本文发表了两个新变种。1. 长果八角枫 *Alangium faberi* var. *dolichocarpum* Z. Y. Li; 2. 新宁金丝桃 *Hypericum hengshanense* var. *xinlinense* Z. Y. Li.

长果八角枫 新变种 图1

Alangium faberi Oliver var. *dolichocarpum* Z. Y. Li, var. nov.

A var. *faberi* differt foliorum laminis oblongo-ob lanceolatis, basi valde obliquis uno latere cuneatis vel late cuneatis altero latere rotundatis, 14—19.5cm. longis 2.5—5.5cm. latis, nervis lateralibus pluribus utrinsecus 8—10, drupis majoribus 13—14mm longis 5—7mm latis.

Xizang, Medog, inter Maniwen et Aniqiao, inter frutices in sylvis, alt. 1200m, 17, Jul. 1980, Chen Wei-Lie 15068 (Holotypus, PE).

本变种与原变种 var. *faberi* 区别在于: 叶片长圆状倒披针形, 基部很不对称, 一侧楔形或宽楔形, 另一侧圆形, 长14—19.5厘米, 宽2.5—5.5厘米, 侧脉较多, 8—10对; 核果较大, 长13—14毫米, 宽5—7毫米。

新变种的果期标本还接近毛八角枫 *A. kurzii* Craib 主要区别在于: 叶片较狭长, 基部第一对脉短于其上方第二对脉, 不形成三出脉; 核果较狭, 长为宽的2倍以上。毛八角枫的叶片较宽, 基部第一对脉明显地长于其上方第二对脉, 形成三出脉; 核果较粗, 长不到宽的2倍。

西藏, 墨脱, 马尼翁——阿尼桥, 生于林下灌丛中, 海拔1200米, 1980年7月17日, 陈伟烈 15068 (模式, 存中国科学院植物研究所标本馆)。

新宁金丝桃 新变种 图2

Hypericum hengshanense W. T. Wang var. *xinlinense* Z. Y. Li, var.

本文作者工作单位, 北京, 中国科学院植物研究所 (Institute of Botany, Academia Sinica, Beijing).

nov.

Differt a var. *hengshanense* W. foliis margine glanduloso-ciliatis, sepalis densius glanduloso-ciliatis (utrinsecus 12—16).

Hunan (湖南), Xinlin (新宁), Mons Ziyunshan (紫云山), ad margines fossas, alt. 1100m. 13 Sept. 1984, Ziyunshan Exped (紫云山队) 1789 (Holotypus, PE)

新变种与衡山金丝桃(原变种) var. *hengshanense* 区别在于叶缘具腺状睫毛, 萼片具较密的(每侧12—16根)腺状睫毛。后者叶缘无毛, 萼片具较疏的(每侧6—8根)腺状睫毛容易识别。新宁金丝桃因叶缘具腺状睫毛, 略似西南地区产的缘毛金丝桃 *Hypericum wightianum* wall. ex wight et Arn. (*H. delavayi* Franch.), 但植株较大, 高50—100cm, 叶长3.5—5.5cm, 宽0.7—1.5cm, 萼片长6—8mm, 花瓣线状长圆形, 长13—15mm, 花柱长15—18mm。在后者, 植株较矮小, 高13—35cm, 叶长1—2.5cm, 宽0.5—1.5cm, 萼片长3—4mm, 花瓣长圆形, 长4—5mm, 花柱长仅1.5—2mm, 显然不同。

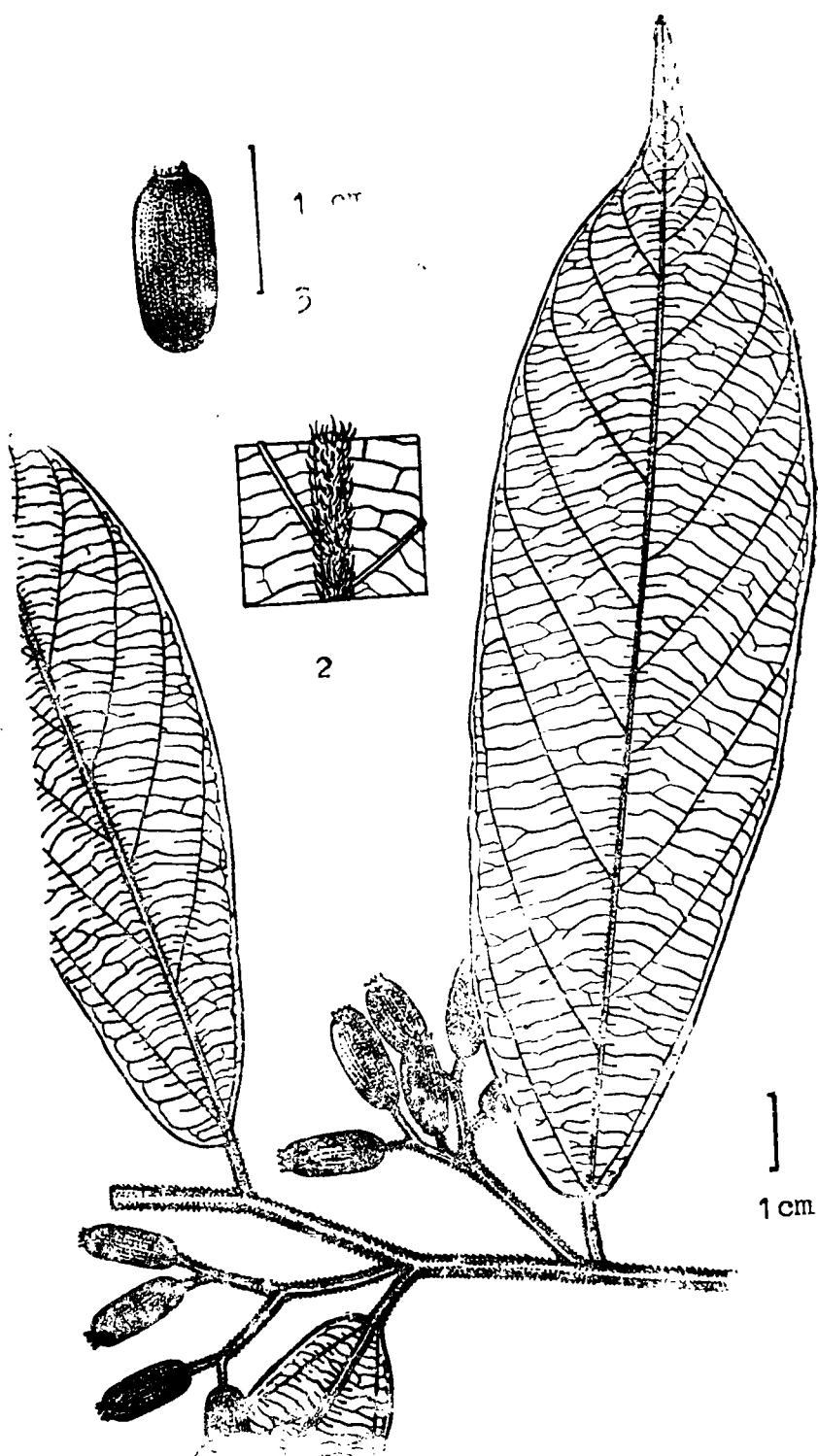


图1 长果八角枫 *Alangium faberi* Oliver var. *dollichocarpum* Z. Y. Li
1. 果枝一部分；2. 叶面局部放大；3. 核果

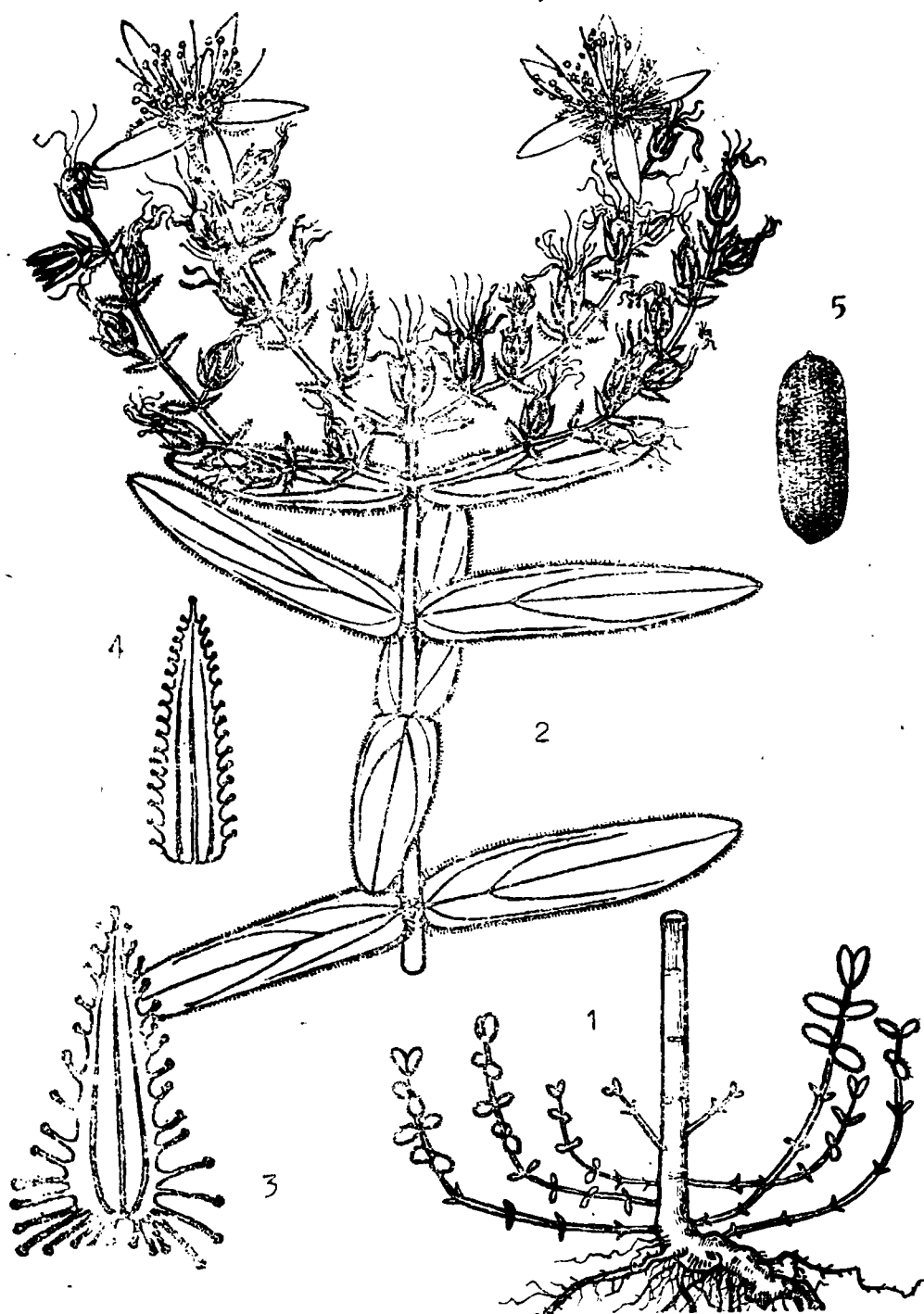


图2 新宁金丝桃 *Hypericum hongshanense* W. T. Wang var. *xinlinense* Z. Y. Li, var. nov.

1. 植株基部, 2. 植株上部, 3. 苞片, 4. 萼片, 5. 种子。